

REMS Multi-Push S Connected

Elektroniczna jednostka do płukania z funkcją Connected w standardzie Wi-Fi

Wydajna, kompaktowa, elektroniczna jednostka do płukania z bezolejowym kompresorem. Z funkcją Connected w standardzie Wi-Fi. Do płukania wodą lub mieszkanką wody/powietrza, dezynfekowania, czyszczenia, konserwowania systemów przewodów rurowych oraz do zasilania narzędzi pneumatycznych.

Płukanie i odmulanie

Ciśnienie wody w sieci rur $p \leq 1 \text{ MPa}/10 \text{ bar}/145 \text{ psi}$

Średnica rury instalacji $\leq \text{DN } 50, 2''$

Dezynfekcja instalacji wody pitnej

Czyszczenie i konserwacja radiatorowych i powierzchniowych systemów grzewczych

Temperatura wody $5 - 35^\circ\text{C}$

Natężenie przepływu wody $\leq 5 \text{ m}^3/\text{h}$

Zasilanie narzędzi pneumatycznych

Ciśnienie robocze $p \leq 0,8 \text{ MPa}/8 \text{ bar}/116 \text{ psi}$

Wydajność ssawna $\leq 230 \text{ NI}/\text{min}$

REMS Multi-Push S Connected – 7 programów napełniania/płukania w jednym urządzeniu. Przyjazne dla użytkownika menu prowadzi użytkownika krok po kroku przez proces płukania i kontroli. Ciągła kontrola procesu. Dotykowy kolorowy wyświetlacz LCD. Funkcję Connected w standardzie Wi-Fi. Tworzenie protokołów z tekstami i zdjęciami.

Uniwersalne zastosowanie

Tylko **jedno** urządzenie do płukania wodą lub mieszkanką wody/powietrza, dezynfekowania, czyszczenia, konserwowania systemów przewodów rurowych, np. do odmulanie, czyszczenia i konserwacji radiatorowych i powierzchniowych systemów grzewczych, płukania i dezynfekcji instalacji wody pitnej wg EN 806-4:2010, jak również do zasilania narzędzi pneumatycznych.

Konstrukcja

Wydajna, kompaktowa, elektroniczna jednostka do płukania z bezolejowym kompresorem. Poręczna, łatwa w przenoszeniu, tylko 32 kg. Układy pomiarowe i regulacyjne zapewniają automatyczny przebieg programów płukania aż po dokumentowanie wyników. Zabezpieczenia pozwalające zapobiec cofaniu się zanieczyszczeń z sieci rur. Zawór nadciśnieniowy ograniczający ciśnienie. Filtr kondensatu i cząstek 5 μm . Pojemna rama z rur stalowych spełniająca rolę zbiornika sprężonego powietrza. Dwa praktyczne uchwyty ułatwiające przenoszenie. Pozwalający zaoszczędzić miejsce składany patk utatwiający transport. Stelaż jezdny z rur stalowych z 2 gumowanymi kołami zapewniający łatwy transport oraz 2 gumowane nogi gwarantujące stabilne ustawienie. Kabel podłączeniowy ze zintegrowanym wyłącznikiem różnicowoprądowym (PRCD). 2 haczyki do nawijania przewodu przyłączeniowego. Zatyczki do zamykania wejścia i wyjścia REMS Multi-Push S Connected, z zabezpieczeniem przed zgubieniem, chroniące przed zanieczyszczeniami podczas transportu i składowania. Praktyczna pokrywa do ochrony maszyny podczas transportu i przechowywania, dostępna jako akcesoria.

Jednostka edycyjna i sterująca z kolorowym wyświetlaczem 4,3"

Jednostka edycyjna i sterująca z dotykowym kolorowym wyświetlaczem 4,3" wykonanym w nowoczesnej technologii TFT-LCD, o przekątnej ekranu 110 mm, 480 x 272 pikseli. Symbole graficzne do łatwego wyboru programów napełniania i płukania. Przyjazne dla użytkownika menu prowadzi użytkownika krok po kroku przez proces płukania i kontroli. 7 programów napełniania i płukania w 26 językach. Możliwość zmiany przez użytkownika ustawionych fabrycznie wartości domyślnych w celu dostosowania do obowiązujących w danym kraju wymagań bezpieczeństwa, przepisów i norm. Możliwość ustawienia formatu daty, formatu czasu, strefy czasowej, jednostki ciśnienia, jednostki temperatury, jednostki długości. Ciągła kontrola procesu podczas przebiegu programów. Wyświetlanie komunikatów o błędach i wskazówek.

Funkcja Connected

REMS Multi-Push S Connected oferuje w portalu serwisowym REMS szereg różnych dodatkowych funkcji, takich jak na przykład: Protokołowanie danych płukania i kontroli, wysyłanie i zapisywanie notatek i zdjęć z procesu płukania i kontroli, tworzenie protokołów z własnym logo firmowym, wyświetlanie komunikatów o błędach, konfigurowanie produktu (formatu daty, formatu czasu, strefy czasowej, jednostki ciśnienia, jednostki temperatury, jednostki długości), ustawianie blokad użytkownika (blokada natychmiastowa lub okres sygnalizacji zwrotnej jako zabezpieczenie przed kradzieżą, zakresy czasu i dat dla blokad), wyświetlanie wskazówek (o corocznym przeglądzie i przeglądzie okresowym, nowej wersji firmware), pobieranie i instalacja nowych wersji firmware.

Patent EP 2 954 960



Niemiecka jakość



Info



REMS Multi-Push S Connected

Elektroniczna jednostka do płukania z funkcją Connected w standardzie Wi-Fi

Połączenie Wi-Fi z chmurą

REMS Multi-Push S Connected wysyła po zarejestrowaniu oraz pod warunkiem dostępnego połączenia z Internetem zebrane dane (dane napętniania i płukania, komunikaty o błędach, konfigurację produktu, itp.) do chmury. Dane są w niej przetwarzane i przechowywane. W portalu serwisowym REMS użytkownik może uzyskać dostęp do tych danych. Zmiany konfiguracji i blokad użytkownika pod warunkiem dostępnego połączenia z Internetem są przesyłane z powrotem do jednostki do płukania.

Kompresor

Sprawdzony, wydajny, bezolejowy kompresor tłokowy z mechanizmem korbowym i silnikiem kondensatorowym 230 V, 1500 W. Manometr do wskazania ciśnienia powietrza w zbiorniku sprężonego powietrza. Przycisk wyłącznika awaryjnego.

Wąż

Przezroczysty wąż ssawny/tłoczny Ø 1", z wkładem tkaninowym, o długości 1,5 m, ze złączkami węzowymi 1", z zatyczkami, do płukania, dezynfekcji, czyszczenia, konserwacji. Zatyczki do zamykania wejść i wyjść węży, z zabezpieczeniem przed zgubieniem, w celu zapobieżenia zanieczyszczeniom podczas transportu i składowania. Wąż połączeniowy kompresora/przyłączy wody, o długości 0,6 m, z szybkozłączką DN 7,2 i złączką gwintowaną 1", podwójna złączka 1", do wydmuchiwania resztek wody z REMS Multi-Push S Connected oraz węży ssawnych/tłocznych po zakończeniu pracy.

Odmulanie i płukanie wg prEN 14336

Łatwego przełączania dopływu powietrza podczas płukania podczas odmulania radiatorowych i powierzchniowych systemów grzewczych oferujące następujące funkcje: (1) bez dopływu sprężonego powietrza, (2) przerywany dopływ sprężonego powietrza, (3) stały dopływ sprężonego powietrza.

Płukanie wg EN 806-4

Płukanie instalacji wody pitnej wodą lub mieszaną wody/powietrza z przerywanym dopływem sprężonego powietrza wg EN 806-4:2010 oraz instrukcji „Płukanie, dezynfekowanie i uruchamianie instalacji wody pitnej” (sierpień 2014) wydanej przez Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK), Niemcy.

Dezynfekcja

Jednostka dezynfekująca REMS V-Jet TW do dezynfekcji instalacji wody pitnej zgodna z EN 806-4:2010, instrukcją „Płukanie, dezynfekowanie i uruchamianie instalacji wody pitnej” (sierpień 2014) wydanej przez Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK), Niemcy, przepisami technicznymi DVGW W 551-3 (A) (sierpień 2022), Higiena w instalacji wody pitnej – Część 3: Czyszczenie i dezynfekcja, Niemcy oraz innych systemów przewodów rurowych, dostępna jako akcesoria. REMS Peroxi Color, butelka 1 l roztworu do dezynfekcji REMS Peroxi do dezynfekcji przewodu o pojemności ok. 100 l, butelka 20 ml czerwonego barwnika REMS Color do zabarwiania roztworu do dezynfekcji w celu kontroli napętnienia i wypłukania, pipeta do kontroli siły działania roztworu dezynfekującego (strona 147). Doprowadzanie roztworu do dezynfekcji bez dodatkowej pompy dozującej (**patent EP 2 954 960**).

Czyszczenie i konserwacja

Jednostka czyszcząca i konserwująca REMS V-Jet H do czyszczenia i konserwacji radiatorowych i powierzchniowych systemów grzewczych, dostępna jako osprzęt. Środek czyszczący barwiący na zielono, do kontroli napętnienia i wypłukania oraz ochrony przeciwkorozyjnej, i barwiący na niebiesko do kontroli napętnienia, starcza na ok. 100 l pojemności przewodu (strona 147). Doprowadzanie środka czyszczącego i przeciwkorozyjnego bez dodatkowej pompy dozującej (**patent EP 2 954 960**).

Zasilanie narzędzi pneumatycznych

Przyłącze narzędzi pneumatycznych o zapotrzebowaniu na powietrze ≤ 230 l/min, regulowane, pozwala na dopasowanie do zastosowanego narzędzia pneumatycznego. Manometr do kontrolowania wartości ciśnienia dostarczanego ze zbiornika sprężonego powietrza. Wąż sprężonego powietrza z szybkozłączkami DN 7,2, dostępny jako osprzęt.



Zakres dostawy

REMS Multi-Push S Connected Set. Elektroniczna jednostka do płukania z bezolejowym kompresorem i funkcją Connected w standardzie Wi-Fi. Przeznaczona do płukania wodą lub mieszaną wody/powietrza, dezynfekowania, czyszczenia, konserwowania systemów przewodów rurowych, do prób ciśnieniowych systemów przewodów rurowych, np. odmulania, czyszczenia i konserwacji radiatorowych i powierzchniowych systemów grzewczych, płukania i dezynfekcji instalacji wody pitnej, jak również do zasilania narzędzi pneumatycznych ≤ 230 l/min. Jednostka edycyjna i sterująca z dotykowym kolorowym wyświetlaczem 4,3". Kompresor tłokowy z mechanizmem korbowym, silnik kondensatorowy 230 V, 50 Hz, 1500 W, wyłącznik różnicowo-prądowy (PRCD). Stelaż jezdny z rur stalowych. Zatyczki do zamykania wejścia i wyjścia wody REMS Multi-Push S Connected. 2 szt. przewód ssawny/tłoczny Ø 1", z wkładem tkaninowym, o długości 1,5 m, ze złączkami gwintowanymi 1", z zatyczkami. Wąż połączeniowy kompresora/przyłączy wody, o długości 0,6 m, z szybkozłączką DN 7,2 i złączką gwintowaną 1", podwójna złączka 1", do wydmuchiwania resztek wody z REMS Multi-Push S Connected oraz węży ssawnych/tłocznych po zakończeniu pracy. Bez jednostki dezynfekującej, bez jednostki czyszczącej i konserwującej. W kartonie.

Nr art.	zł
115813R220	14 340,00

Dla innych napięć na zapytanie.

